

<<建筑制图与识图>>

图书基本信息

书名：<<建筑制图与识图>>

13位ISBN编号：9787512330931

10位ISBN编号：7512330936

出版时间：2012-7

出版时间：中国电力出版社

作者：马光红，伍培 主编

页数：325

字数：510000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<建筑制图与识图>>

### 内容概要

马光红、伍培主编的《建筑制图与识图(第2版普通高等教育十二五规划教材)》为普通高等教育“十二五”规划教材(高职高专教育),涵盖九部分内容。

在上一版的基础上,重点修改了计算机绘制建筑图的章节,介绍了AutocAD

2010的知识、绘图方法及应用等内容。

同时,对第二、五、八章也做了适当的增补和修改。

本书特别注重对学生实践环节和操作技能的培养,建筑施工图、结构施工图以及单层工业厂房施工图等章节,所选择的施工图纸为近年来典型工程的施工图,学生通过阅读图纸,可以掌握建筑工程领域工程图的绘制和应用。

全书内容精炼、例题选择恰当、行文流畅、难易适中,实用性强。

《建筑制图与识图(第2版普通高等教育十二五规划教材)》可以作为高职高专院校建筑工程技术、工程造价管理、房地产企业管理、工程项目管理、建筑装饰以及给水排水等专业的教材,还可以用作函授和自考学生以及相关专业技术人员的参考用书。

# <<建筑制图与识图>>

## 书籍目录

前言

第一版前言

第一章 投影基础

第一节 建筑制图与识图课程概述

第二节 投影的基本知识

第三节 点的投影

第四节 直线的投影

第五节 平面的投影

第二章 立体的投影

第一节 平面立体

第二节 曲面立体

第三节 立体的截交线

第四节 立体的相贯线

第三章 形体的表达

第一节 轴测图基础

第二节 轴测图的画法

第三节 组合体的投影

第四节 剖面图和断面图

第四章 制图基础

第一节 制图工具及使用方法

第二节 制图标准

第三节 几何作图

第四节 平面图形的尺寸分析

第五章 建筑施工图

第一节 概述

第二节 总平面图

第三节 建筑平面图

第四节 建筑立面图

第五节 建筑剖面图

第六节 建筑详图

第六章 结构施工图

第一节 概述

第二节 基础图

第三节 楼层屋面结构平面图

第四节 钢筋混凝土构件详图

第五节 钢筋混凝土结构平法施工图

第七章 单层工业厂房施工图

第一节 概述

第二节 钢筋混凝土单层工业厂房施工图

第三节 钢结构单层工业厂房施工图

第八章 建筑给水排水工程图

第一节 给水排水工程概述

第二节 建筑室内给水排水工程图

第三节 建筑小区给水排水管网平面布置图

第四节 管道上的构配件详图

## <<建筑制图与识图>>

第五节 水泵房设备图

第九章 计算机绘制建筑图

第一节 AutoCAD 2010基础知识

第二节 绘图环境的基本设置

第三节 常用绘图命令

第四节 常用修改命令

第五节 注写文字

第六节 尺寸标注

第七节 图块与外部参照

第八节 打印输出

第九节 绘制建筑图

参考文献

附录 工程范例(见书末插页)

<<建筑制图与识图>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>